

## RAPPORT D'ANALYSE RELIQUATS AZOTE

#### N° ECHANTILLON LANO HA22-7578

Date de prélèvement : 10/02/2022 Date de réception : 16/02/2022 Date d'édition : 18/02/2022 Code dossier : 000159474

#### llot 9 Longchamps

ADMINISTRATIO	V/TIERS	DEMANDEUR/RAISON SOCIALE				
TIERS : GRCETA 27 Région/dépôt : Nom technicien :		EARL DES LONGCHAMPS 21 RUE GRANDE				
NUMERO DE CLIENT LANO	37122	27730 EPIEDS				

CARACTERISTIQUES DE LA PARCELLE								
REFERENCES/		MAISON ROUGE						
Culture en place ou prévue	Blé ter	Blé tendre d hiver			Colza			
Type de sol	Limon	Profondeur		Profond	Pierrosité/cailloux	Faible (moins de 15%)		
Etat du sol	Déchaumé/semis réalisé	Irrigation	Non		Cas particuliers	ZPF		

Horizon et profondeur en cm		Humidité	Azote en mg/k (valeur		Azote en kg par ha (valeur calculée pour votre type de sol**)			
		en % /brut	N-NH4 (ammoniacal)	N-NO <sub>3</sub> (nitrique)	N-NH <sub>4</sub> (ammoniacal)	N-NO3 (nitrique)		
1	0-75	18,8	0,1	6,8	0,6	66,0		
2								
3								
		Azote to	tal sur l'ensemble	du profil ***	0,6	66,0 '		

### RELIQUATS D'AZOTE TOTAUX EFFICACES SUR LE PROFIL\*\*\*\*

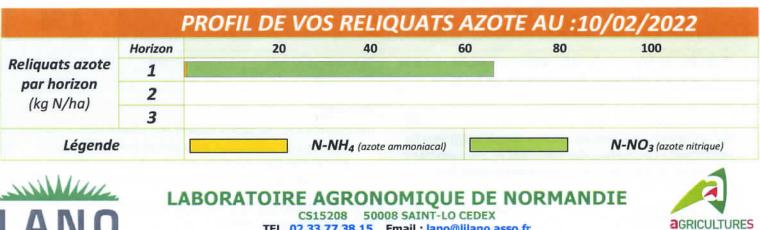
\*\* En fonction des éléments d'information précisés : type de sol, pierrosité, état du sol, profondeurs, avec une valeur max N-NH4 retenue de 20. Un valeur supérieure à 20 peut être considérée comme suspecte. Dans ce cas vous pouvez vous référer au résultat le plus proche dans la publication des reliquats diffusée annuellement.
20 peut être considérée comme suspecte. Dans ce cas vous pouvez vous référer au résultat le plus proche dans la publication des reliquats diffusée annuellement.
\*\*\* Pour les valeurs N-NH4 la limite de 20 n'est pas appliquée pour calculer ce total.

\*\*\*\* Somme de l'azote nitrique sur la totalité du profil et de l'azote ammoniacal de l'horizon 1, limité à 20.

67 kg N/ha

& TERRITOIRES

CHAMBRE D'AGRICULTURE NORMANDIE



TEL. 02.33.77.38.15 Email : <u>lano@lilano.asso.fr</u> Laboratoire agrée par le Ministère de l'Agriculture français et l'ASP (ex AUP-ONIOL)/Laboratoire adhérent du GEMAS Laboratoire des Chambres d'agriculture de Normandie et du CRIEL Normandie Lait

# **CONSEILS DE FUMURE AZOTÉE** (bilan azote)

N°ECHANTILLON LANO Date d'édition

O HA22-7578 18/02/2022

**REFERENCES DE LA PARCELLE** 

MAISON ROUGE

ulture en place Blé tendre d hiver		Varié	riété CHEVIGNON			Objectif de rendement		100 qx/ha	
Précédent Colza		E	Etat de développement de la cult			lture en place		2 à 3 talles + MB	
6i précédent jac	hères Age		Période de o	lestruction			Espèces		
IPAN, cultures	interm. Espèces			Destru	iction		Dévelo	ppement	
letournement de prairies	Rang culture suiv	ante Ancienn	eté de la prairie		de d'explo	itation			de prairie
Apports d'engra rganiques <u>réguli</u>	Produit		Nature du p	produit			Fréquence	e d'apport	Dose apportée
		CALCUL D	U BILAN	AZOTE	(en k	g N/hd	a)		
		BESOINS E	N AZOTE DE	LA CULT	JRE ET	DU SOL			
Besoins d	e la culture (Pi	f - besoins de la cultur	e)		and the	Coe	efficient b =	2,8	280
Azote r	estant dans le	e sol à l'arrêt d	e l'absorpti	on des pla	intes (R	f - azote non	utilisable)		18
				B. To	tal de	s besoi	ins en a	zote	298
	and selected."	FOU	RNITURES	EN AZOTE	DU SO	L			A THE REPORT
Religuats d	isponibles por	ur la culture m			and the second		verture du bi	lan)	67
	and the second s	tion des matiè		and the second se					35
		<b>nt</b> (Mr - azote issu de							20
		tures (MrCi - azote i						s)	0
Arrière	e-effet des app	ports organiqu	<b>es</b> (Mha - azote	issu des apport	s réguliers	d'engrais or	ganiques)		0
A	rrière-effet pr	airie (Mhp - supplé	ment de minérali	sation après re	tournemen	t des prairie	es)		0
Azote	déjà absorbé	par la culture	à l'ouvertu	re du bilai	) (Pi - cultu	ires d'hiver	en place)		20
	Azote	apporté par l'	eau d'irriga	tion (Nirr - e	stimation)				0
		F. Tota	l des four	nitures d	lu sol	et de l'irrig	ation le cas é	chéant)	142
FOUR	NITURES EN A	ZOTE PAR LES		DRGANIQ	JES DEJ	A REALI	SES POU	R LA C	
PRODUIT 1 PRODUIT 2		Nature	du produit				Date d'appo	rt	Dose apportée
	direct des a	pports organ	niques épo	ndus AV	ANTI	ouvert	ure du l	bilan	0
		PLEMENTAIR		Concernant Statements	-	And in case of the local division of the loc	(N = B - F)		156
FC	URNITURES E	N AZOTE PAR	LES APPOR	TS ORGAN	IQUES	PREVUS	POURLA	A CULT	URE
			du produit				Date d'appo	and the second	Dose apportée
PRODUIT 1 PRODUIT 2 Xa'. Effet	direct des a	pports orgai	niaues épo	andus Al	PRES I'	ouvert	ure du b	oilan	0
		INERAL	and the second				– Xa')		156
Prévision de l	a nerte du relia	quat par les plui	es entre la	Moins de	150 mr	n 15	0 à 250 m	m	Plus de 250 mn
		timation, en kg			)		20		37
						Sector Sector			
			сомм	ENTAIRES		ou faible-	doivert it	ro cilat	ios par un cutil d
	protéines), des n	s blés avec le coe nodalités de fract imale sont consei	ionnement	con	trôle en l	végétation	n. Pour plus	s de pré	ées par un outil de cisions et un <mark>t vos objectifs</mark>

Ce conseil de fumure indicatif est élaboré à partir des renseignements précisés sur le questionnaire agronomique ou de modalités estimées par défaut, sur les bases de la méthode de calcul du bilan de masse azote fixée par l'Arrêté du 24 juin 2021 du Préfet de Région Normandie, sur propositions du GREN Normandie.